Un fornitore di soluzioni illuminotecniche illumina i suoi nuovi uffici con ERCO

Un fornitore di soluzioni illuminotecniche di Singapore ha acquisito dei nuovi uffici. Il concept illuminotecnico della nuova sede è studiato fin nei dettagli e si basa su quattro famiglie di apparecchi di illuminazione di ERCO. La luce brillante dei LED rafforza e fa rilucere il colore dell’azienda: l’arancione.

Lux in latino significa «Luce». Nella progettazione illuminotecnica si riferisce all’unità di misura con cui si indica, dal punto di vista fotometrico, quanta luce incide su di una superficie. A Singapore uno studio di progettazione leader del settore ha scelto le tre lettere di questa caratteristica parola come nome per la propria azienda, aggiungendovi «Light», in inglese.

I nuovi uffici di un fornitore leader nelle soluzioni luminose

La LuxLight Pte Ltd (Gruppo Rexel) è un fornitore professionale di illuminazioni delle architetture con sede a Singapore. Offre soluzioni luminose per hotel e villaggi turistici, aziende ed istituzioni, non solo a Singapore ma anche in numerosi paesi della regione, come l’Indonesia, la Malesia, l’India, lo Sri Lanka e le Maldive. Recentemente la LuxLight ha acquisito dei nuovi uffici ed ha scelto di illuminarli con gli strumenti di illuminazione di ERCO.

Una Corporate Image di colore arancione, rafforzata dall’illuminazione a LED

Il Corporate Design di LuxLight è visibile già dall’esterno dell’edificio. Dalla facciata prevalentemente bianca si staccano delle linee arancioni. Questa colorazione è ripresa negli interni degli uffici. Davanti alle pareti ed ai mobili bianchi, i singoli oggetti arancioni – tra i quali pannelli divisori, raccoglitori e diversi accessori – attirano su di sé gli sguardi degli osservatori. Gli spazi sono illuminati principalmente con delle tonalità di luce bianca calda da 3000K, che presentano una componente relativamente alta nella zona rossa dello spettro luminoso e quindi intensificano l’effetto del colore arancione, rendendo le superfici colorate ancora più luminose ed appariscenti. Per LuxLight era importante che i grandi spazi degli uffici apparissero il più ampio possibile. Per ottenere questo obiettivo il soffitto è stato mantenuto neutro e sono state illuminate le superfici verticali delle pareti. Nella progettazione dell’illuminazione LuxLight ha inoltre concentrato l’attenzione sulle funzioni delle singole zone. Questo approccio si basa sull’esperienza, secondo la quale le diverse attività – ad esempio «concentrarsi», «comunicare» o «presentare» – sono supportate al meglio da diversi specifici tipi di luce.

Un concept illuminotecnico dettagliato con quattro famiglie di apparecchi ERCO

Per la realizzazione del progetto di LuxLight si impiegano quattro famiglie di apparecchi ERCO: Skim, Quintessence, Compact e Pollux. Anche se gli apparecchi sono configurati in funzione delle diverse applicazioni, anche all’interno di ciascuna famiglia, visti il linguaggio formale discreto degli apparecchi e la precisa qualità della luce si ha un’impressione complessiva di compiutezza dell’intero progetto. Per testimoniare nel dettaglio le soluzioni del concept illuminotecnico si possono menzionare due esempi: l’illuminazione d’ambiente nei grandi spazi dell’ufficio è ottenuta con degli apparecchi da incasso nel soffitto Skim montati lateralmente rispetto alle scrivanie e dotati di distribuzione della luce wide flood, con 28W di potenza allacciata ed un flusso luminoso di 2790lm. Un vantaggio di questa illuminazione sta nella sensazione di luminosità equilibrata ottenuta sui volti, che supporta la comunicazione tra i colleghi. L’illuminazione uniforme delle pareti per le presentazioni nelle sale riunioni è invece garantita dagli apparecchi da incasso nel soffitto Quintessence con distribuzione wallwash, 18W di potenza allacciata ed un flusso luminoso di 1800lm. L’illuminazione delle superfici verticali crea al tempo stesso una cornice aperta ed ampia, adatta per qualsiasi tipo di meeting.

Dati sul progetto

Progetto: LuxLight Pte Ltd (Gruppo Rexel), Singapore / Singapore

Committente: LuxLight Pte Ltd (Gruppo Rexel), Singapore / Singapore

Fotografia: Sebastian Mayer, Berlino / Germania

Prodotti: Compact, Pollux, Quintessence, Skim

Crediti: © ERCO GmbH, www.erco.com, Fotografia: Sebastian Mayer

Su ERCO

ERCO, la fabbrica della luce con sede a Lüdenscheid, è un’azienda leader a livello internazionale specializzata nell’illuminazione delle architetture con la tecnologia LED. Questa azienda familiare fondata nel 1934 opera a livello globale in 55 paesi con strutture di distribuzione indipendenti e partner. Dal 2015 il programma di produzione si basa al 100% sulla tecnologia LED. ERCO a Lüdenscheid sviluppa, progetta e produce degli apparecchi di illuminazione digitali focalizzandosi sui sistemi ottici illuminotecnici, sull’elettronica e sul design. Gli strumenti di illuminazione sono creati in stretto contatto con architetti, lighting designer e progettisti di impianti elettrici e sono impiegati principalmente nei seguenti ambiti di applicazione: Work e Shop, Culture e Community, Hospitality, Living, Public e Contemplation. ERCO intende la luce come la quarta dimensione dell’architettura e supporta i progettisti nella realizzazione delle loro idee con efficienti soluzioni luminose ad alta precisione.

Se desiderate ulteriori informazioni su ERCO o del materiale fotografico, visitate la pagina www.erco.com/presse. Saremo lieti di inviare anche del materiale sui progetti realizzati in tutto il mondo per aiutarvi a redigere i vostri articoli.